Innehållsförtecknin

Huvudsidan

SäkerhetsFöreskrift
- Varningsmärken
- Installation
- I drift
- Övriga

Att använda drivenheten för CD-R/RW
- Att använda drivenheten för CD-R/RW
- Förvaring och rengöring av dina skivor
- Att uppgradera den fasta programvarans flashminne
- Systemkrav

Inledning
- Framsidan
- Baksidan

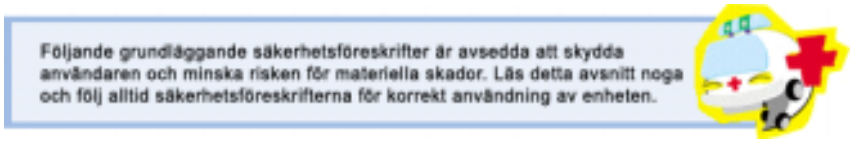
Felsökning
- Att lösa inspelningsproblem
- Försiktighet med fel
- Att lösa tekniska problem

Installation
- Att installera drivenheten för CD-R/RW
- Att ansluta kablarna
- Att installera inspelningsfunktionen för CD-skivor
- Att installera drivenhetens drivrutin
- Att ställa in drivenhetens drivrutin

Tekniska upplysningar

SäkerhetsFöreskrift

Varningsmärken


Följande grundläggande säkerhetsföreskrifter är avsedda att skydda användaren och minska risken för materiella skador. Läs detta avsnitt noga och följ alltid säkerhetsföreskrifterna för korrekt användning av enheten.

Varning / Försiktighet

Varning : Denna symbol står för förklaringar om ytterst farliga situationer.
Om användare ignorerar denna symbol och hanterar enheten felaktigt, kan det leda till allvarliga personskador eller dödsfall.

Försiktighet : Denna symbol står för förklaringar om farliga situationer.
Om användare ignorerar denna symbol och hanterar enheten felaktigt, kan det leda till skador på hem eller egendom.

Varningsmärken

	Var vänlig läs följande säkerhetsFöreskrift. De ska se till att varken apparaten eller dess användare skadas.
	Förbjudet
	Det är viktigt att alltid läsa och förstå det här
	Montera ej bort

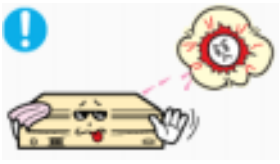
	Alla ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av utnämnd behörig personal, kan upphäva din rätt att använda denna enhet.
	Kontrollera alltid att skivan är hel före användning. Om skivan är spräckt (särskilt runt mitthålet), rekommenderas du att genast göra en kopia och använda den i stället. Om en spräckt skiva används fortlöpande, riskerar sprickan att växa och till slut skadas skivan ohjälpligt.
	Använd inte skivor av dålig kvalitet (t ex illegala produkter, repiga eller skadade skivor).

SäkerhetsFöreskrift

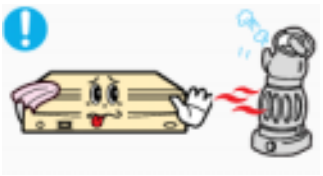
Installation

Installation

- Placera enheten på en plan yta.
  - Annars kan enheten ramla ner på en hård yta och skadas eller börja fungera bristfälligt.



- Placera inte enheten i direkt solljus.



- Undvik låga och höga temperaturer.

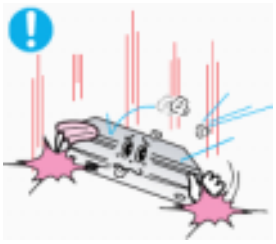
- Undvik hög luftfuktighet.

SäkerhetsFöreskrift

I drift

I drift

- Hantera försiktigt så att enheten inte utsätts för stötar.



- Tappa inte enheten och skydda den från hårda stötar.
  - Annars kan enheten skadas eller börja fungera bristfälligt.

- Flytta inte enheten medan den är i drift och tvinga inte upp skivfacket med våld.
  Var noga med att stänga alla program som körs innan du försöker öppna skivfacket. Använd alltid öppna/stäng-knappen.
  - Stoppa inte in ett stift i nödöppningen medan enheten är i drift.

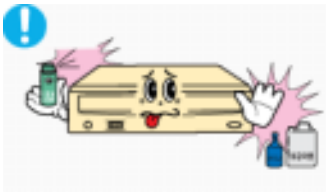
- Använd inte spräckta, förvridna eller skadade skivor.
  - I synnerhet kan en skiva som är spräckt på insidan gå sönder om den används.

SäkerhetsFöreskrift

Övriga

Övriga

- Mat eller främmande partiklar får inte tränga innanför enhetens hölje.



- Som skydd mot risken för brand, undvik att spilla ut sådana vätskor som alkohol och bensen på enheten.

- Du får inte montera isär, försöka reparera eller modifiera enheten utan uttryckligt godkännande i handboken.
  - Om ramen tas bort på eget bevåg kan skivan åka ut när den spelas.
  - För att minska risken för skador, elstötar och brand,

Inledning

Framsidan

1. **Hörlursanslutning**

   Ljudutgångsanslutningen låter dig koppla stereohörlurar till enheten. Ett 3,6 mm stereominijack krävs.

2. **Volymkontroll för hörlurar**

   Denna volymkontroll för hörlurar justerar ljudnivån för dina hörlurar. Du kan inte använda hörlursuttaget och volymkontrollen förrän du har installerat nödvändig programvara. Du kan t ex använda Microsoft Windows Media player.

3. **Nödhål för utmatning**

   Om facket inte öppnas när du trycker på utmatningsknappen, stäng av datorn, för in en nål eller ett utvikt gem i hålet och tryck hårt.

4. **Indikatorljus**

   GRÖNT: Läser RÖTT: Skriver

5. **Utmatningsknappen**

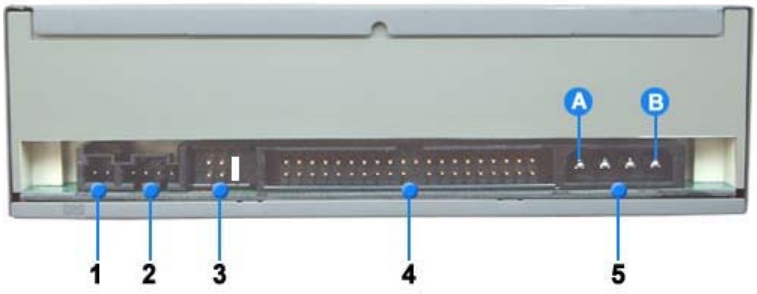
6. **Skivfack**

   Facket öppnas/stängs automatiskt när du trycker på utmatningsknappen.

Design och tekniska detaljer kan komma att ändras utan förvarning.

Inledning

Baksidan



1. **Digital utgångsanslutning**

   Du kan ansluta ett ljudkort eller ett MPEG-kort som stöder digital utgångsanslutning till din enhet med denna tvåstifts anslutning.

2. **Ljudutgångsanslutning**

   Du kan ansluta ett ljudkort till din enhet med denna fyrstifts anslutning.
   Denna funktion beskrivs inte närmare i denna guide. Se dokumentationen som medföljer ditt ljudkort.

3. **Master/slave select terminal**

   Vanligtvis är detta en förinställd konfiguration enligt vad som visas nedan.
   Verifiera att inställningen är likadan som den som visas. Om inte tar du helt enkelt bort bygeln och placerar den i rätt position.

4. **Gränssnittsanslutning**

   Denna ingångs/utgångs gränssnittsanslutning används för att ansluta en 40-stifts plan kabel från IDE-gränssnittet till CD-ROM-enheten.

5. **Strömanslutning**

   Strömanslutningen är en hankontakt med fyra ledare.
   (A : +5V DC)
   (B : +12V DC)

Installation

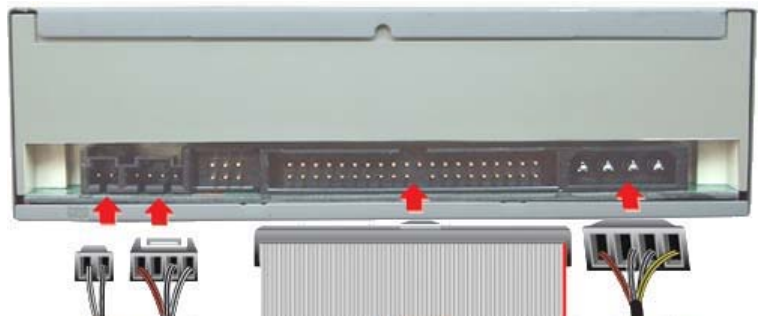
Att installera drivenheten för CD-R/RW

Gör följande för att installera drivenheten för CD-R/RW.

1. Se till att strömmen är frånslagen och att datorn ej är ansluten till någon strömkälla.
2. Om det krävs, fäst en horisontell konsol till drivenhetens båda sidor
3. Ta bort täckplåten från ett ledigt expansionsspår, installera drivenheten för CD-R/RW enligt skissen.

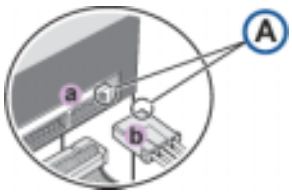
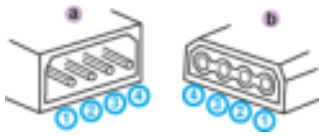
Installation

Att ansluta kablarna



1. Att ansluta nätkabeln

- 4-stiftsnätkabeln från datorns interna nätenhet måste anslutas till nätströmspolen på baksidan på drivenheten för CD-R/RW.

	
A -Skuren side	**1** +5V DC **2** Ground **3** Ground **4** +12V DC

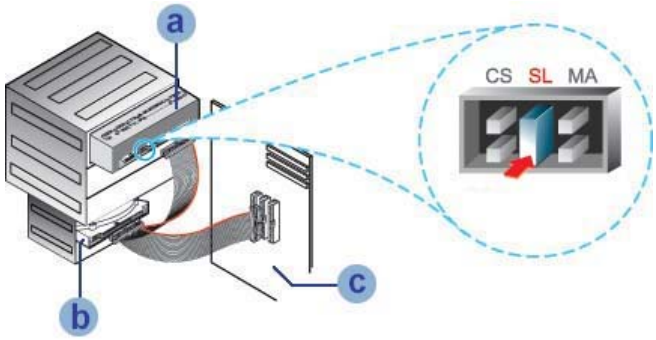
Anmärkning : En oriktigt ansluten elkabel kan orsaka problem. Kontrollera riktningen på strömkontakten och luta sidan på drivenheten för CD-R/RW före anslutningen.

2. Att ansluta E-IDE-kabeln

För in IDE-kabeln (40-stiftar) som är ansluten till hårddisk vid gränssnittspolen.
(Placera den röda linjen på kabeln intill stift 1)

När du använder E-IDE kabeln

Anslut kabeln till SL (Slav) på SELECT-polen för Master/Slav på baksidan på drivenheten för CD-R/RW.

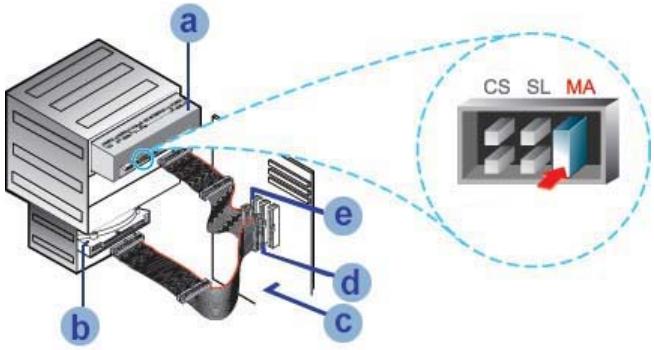


a	**: CD-R/RW Drive (Välj SL-omkopplaren)**
b	**: HDD**
c	**: Moderkort**

När du använder två stycken E-IDE-kablar

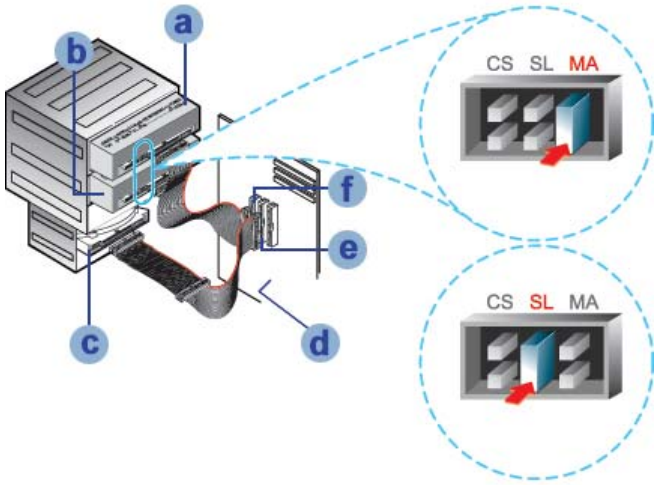
- Om det endast finns en drivenhet för CD-R/RW, välj MA (Master).

Installation



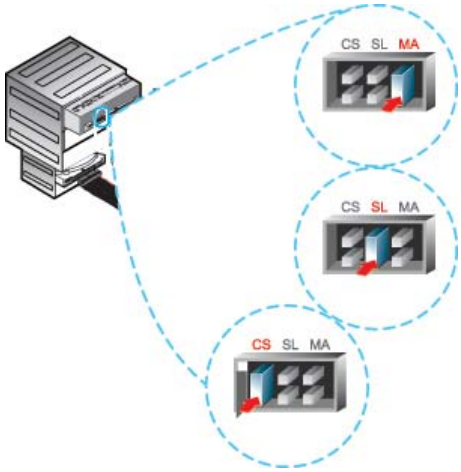
a	: CD-R/RW Drive (Välj MA-omkopplaren)	b	: HDD
c	: Moderkort	d	: Primary 1
e	: Secondly 1		

- Om det finns två drivenheter för CD-R/RW, välj MA (Master) / SL (Slav)



a	: CD-R/RW Drive (Välj MA-omkopplare)	b	: CD-R/RW Drive (Välj SL-omkopplaren)
c	: HDD	d	: Moderkort
e	: Primary 1	f	: Secondly 1

3. Att installera en omkopplare på SELECT-polen för Master/Slav.



Installation

Anslut en omkopplare till baksidan på CD-R/RW-enheten.

Om omkopplaren är ansluten till MA (Master) fungerar den i Mastermod.

Om omkopplaren är ansluten till SL (Slav) fungerar den i Slavmod.

Om omkopplaren är ansluten till CS (CSEL), kan du styra enheten med värdgränssnittssignalen, CSEL. (Generellt rekommenderas anslutningen till MA).

Att ansluta ljudkabeln från ett ljudkort

- Anslut ljudkabeln med 4 stift mellan ljudutgångspolen på drivenheten för CD-R/RW och ljudingångspolen på ljudkortet.
- För klarare ljud, använd en digitalutgångspol. (Kan endast erhållas för CAID som stödjer digital uteffekt) Eventuellt är denna funktion inte tillgänglig för generella ljudkort.

Installation

Att installera inspelningsfunktionen för CD-skivor

För att spela in data på en CD-R- eller CD-RW-.skiva i drivenheten för CD-R/RW, måste man först installera inspelningsfunktionen för CD-skivor. Av kompatibilitetsskäl, rekommenderar vi att du av installerar samma typ av befintlig programvara innan denna funktion installeras.

1. Sätt in den skiva som medföljde CD-R/RW-drivenheten i drivenheten.
2. Följ instruktionerna som visas på skärmen för att installera funktionen.
   Du hänvisas till separat dokumentation om funktionen för ytterligare detaljer.
3. Förvara funktionsskivan på säker plats.

Installation

Att installera drivenhetens drivrutin

Ingen extra drivrutin för drivenheten behövs för Windows 98/2000/Me/XP/NT 4.0 eftersom Windows normala drivrutin for drivenheten används. Man kan kontrollera om Windows har riktigt upptäckt drivenheten för CD-R/RW. För att göra detta, fortsätt enligt följande.

1. Dubbelklicka på **Min datorikonen** på Skrivbordet.
2. Dubbelklicka på **Kontrollpanelsmappen**.
3. Dubbelklicka på **Systemikonen**.
4. Klicka på **Enhetshanterarfliken**.
5. Utöka **CD-ROM**-trädet
   SAMSUNG CD-R/RW SW-*** enhetsnamnet visas.

SAMSUNGS drivrutin för drivenheten gör det möjligt att drivenheten för CD-R/RW endast kan läsa men inte skriva till skivor i MS-DOS-miljö. Drivenheten är lokaliserad i D-katalogen på CD-hjälpskivan.

Installation

Att ställa in drivenhetens drivrutin

Automatisk inställning

Enhetsdrivrutinen finns i mappen Ddriver på CD Record Utility disc (skivan med CD-inspelningsverktyg) som medföljer vid köp.

1. Sätt i **CD Record Utility** disc (skivan med CD-inspelningsverktyg) i CD-ROM-enheten och öppna mappen **Ddriver**.
2. Kör filen **CDSETUP.EXE** i mappen **Ddriver**.
3. När installationen är klar klickar du på **OK**-knappen eller trycker på **Enter**-tangenten.
4. Boota om datorn.

Manuell inställning

1. Skapa **C:** - katalogen.
2. Kopiera filerna från disketten till **C:\SAMSUNG** - katalogen.

   För att göra detta, skriv **COPY D:Ddriver *.* C:\SAMSUNG** efter **C:**-prompten och tryck [**Enter**].
3. Redigera **CONFIG.SYS** - filen
   Lägg till **DEVICE=C:\SAMSUNG\SSCDROM.SYS\D:SSCD000/V** - posten.

4. Redigera **AUTOEXEC.BAT** - filen Lägg till **C:\SAMSUNG\MSCDEX/D:SSCD000** - posten.

5. Boota om datorn.

Att använda drivenheten för CD-R/RW

Using the CD-R/RW Drive

Gor foljande for att spela upp ljud eller video CD-skivor i drivenheten for CD-R/RW.

1. Tryck på strömknappen och boota om datorn.
2. Efter att datorn bootats om, öppna skivfacket genom att trycka på Utmatningsknappen.
3. Sätt in skivan (CD) med etiketten vänd uppåt och stäng skivfacket genom att trycka på Utmatningsknappen. Indikationslampan tänds.
4. Spela skivan (CD).

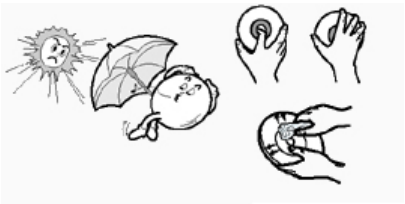
Att spela ljud CD-skivor
Kör CD-spelaren som levererades med Windows eller ljudkortet. Du kan lyssna på CD-skivan genom att ansluta hörlurarna till lämplig anslutning. Om lämplig spelare har installerats, t.ex. Microsoft Windows Media Player, kan volymen justeras med hjälp av hörlurarnas volymkontroll på drivenhetens frontpanel.

Om du valde digital uppspelning i alla versioner av Windows Mediaspelare, kan inte ljudet matas ut till produktens hörlursuttag.

Att använda drivenheten för CD-R/RW

Förvaring och rengöring av dina skivor

För att garantera lång livslängd åt dina skivor och drivenhet, följ nedanstående försiktighetsåtgärder när du förvarar eller rengör dina skivor.



1. Låt inte skivor står i direkt solljus.
2. Förvara skivor i stående läge i en väl ventilerad och säker plats.
3. Skriv inte på skivan eller fäst etikett på den.
4. Tappa inte en skiva eller lägg inte tunga föremål på den.
5. Ta inte i skivans yta; håll den vid kanterna.
6. För att rengöra skivan, polera den med en mjuk bomullstrasa från innerkanten till ytterkanten.
7. Lämna inte skivfacket öppet när det inte används.

Att använda drivenheten för CD-R/RW

Att uppgradera den fasta programvarans flashminne

Produktens fasta programvara kan uppgraderas genom nedladdningen av den uppdaterade filen från följande webbplatser:
Http://samsung-ODD.com
Http://samsung.com

Att använda drivenheten för CD-R/RW

Systemkrav

Innan du installerar drivenheten för CD-R/RW, rekommenderar vi på det bestämdaste att du kontrollerar att datorberedningen uppfyller följande systemkrav.

Artikel	Beskrivning
Dator	Intel Pentium II (eller högre), 64MB RAM (eller högre) med ett E-IDE gränssnitt
Utrymmet på hårddisk	Minst dubbelt så mycket ledigt utrymme som mängden data för att vara skrivbar.
Windowsversion	Windows 98/2000/ME/XP/NT4.0 (eller högre).

Felsökning

- Hårddisken
- Nätverksdrivenhet
- CD-ROM-drivenhet

Om du upplever problem med inspelningen via drivenheten för CD-R/RW, följ lämpliga instruktioner angivna härinunder för källan du använder.

Hårddisken

1. Kontrollera om källan är korrumperad.
2. Optimera hårddisken genom att använd a Windows defragmenteringsfunktion:
   START / PROGRAM / TILLBEHÖR / SYSTEMVERKTYG / DISKDEFRAGMENTE RAREN
3. Avkomprimera hårddisken om den är komprimerad.
4. Se till att det tillgängliga utrymmet på hårddisken är minst dubbelt så stort som den största filen som spelas in på skivan.
5. Om du önskar spela in mer än 1,000 småfiler:
   - Skapa inledningsvis en bildfil och kopiera bildfilen till skivan; se avsnittet "CD-skapande från CD-bild" i CD-inspelningsfunktionens dokumentation.
   - Välj den lägsta inspelninghastigheten.
   - Komprimera småfilerna och spela sedan in dem.

Nätverksdrivenhet

1. Kopiera innehållet i nätverksdrivenheten till hårddisken och sedan till drivenheten för CD-R/RW.

CD-ROM-drivenhet

1. Rengör käll-CD:n om så behövs.
2. Skapa en bildfil och kopiera sedan bildfilen till drivenheten för CD-R/RW.
3. Kontrollera inspelningshastigheten på CD-ROM-drivenheten.
   Det finns två inspelningsmetoder:
   - Låghastighet (filvis)
   - Höghastighet (överföring av en bildfil från hårddisken)
4. Minska inspelningshastigheten om överföringshastigheten på CD-ROM-drivenheten är långsammare än inspelningshastigheten.

Felsökning

- Försiktighet med fel
- Terminologibeskrivning
- Rekommenderade skivtyper

Försiktighet med fel

Varje drivenhet för CD-R eller CD-RW spelar in data genom appliceringen av en inspelningslaser på en CD-skiva.
Om CD-skivan skadats eller om det inte är möjligt att spela in data, behöver följande orsaker till felen avlägsnas innan CD-skivan används.

- Det rekommenderas att drivenheten till CD-R eller CD-RW inställs på följande sätt:

1. **Arbeta inte i en miljö med multiuppdragskörning och ta bort skärmsläckarna.**
   - Buffertunderkörning av data kan ske om du arbetar i en miljö med multiuppdragskörning medan drivenheten för CD-RW spelar in/raderar data.
2. **Tillåt ingen extern åtkomst till värddatorn under datainspelningen.**
   - Fel kan uppstå om en annan användare kommer åt din skrivare via ett nätverk under datainspelningen.
3. **Ta bort CD-skivans automatiska körningsfunktion.**
   - Fel kan uppstå om du lägger in en CD-skiva som har den automatiska körningsfunktionen till en drivenhet kopplad till en dator medan inspelning/radering av data pågår.
   - **Hur man avslutar (väljer) den automatiska körningsfunktionen**
     Hur man avslutar (väljer) den automatiska körningsfunktionen
     [Start > Inställningar > Kontrollpanel > System > Enhetshanteraren > CD-ROM-inställningar]
4. **Använd bildfiler när du spelar in många småfiler.**
   - Använder man många små filer, kan detta eventuellt minska datorns överföringshastighet. Även om Justlink-funktionen ofta körs, kan inspelningskvalitet bli ganska låg.
   - Om man kopierar en CD-skiva från en annan, behöver man inte bereda utrymme på hårddisken. Dock om man använder bildfiler, måste man först kopiera dem på hårddisken för att sedan kopierar dem till en CD-skiva. I sådant fall, måste du se till att det finns maximalt 700 MB utrymme tillgängligt på hårddisken för att åstadkomma en tillförlitlig inspelningsprocess.
5. **Använd en E-IDE-kabel som en specificerad längd på 46 cm.**
   - Bruk av E-IDE-kablar längre än 46 cm kan resultera i fel under dataöverföringen.
6. **Använd endast en programvara för inspelningen.**
   - För att installera programvara för inspelning, avinstallera först andra typer eller versioner av inspelningsprogramvaran och boota sedan om datorn.
   - Se till att använda CD-skivan med inspelningsprogramvara
     (Nero Burning Rom/Roxio Easy CD Creator) som vi levererat. Bruk av vår programvara tillsammans med andra program kan ge upphov till fel vid inspelning.
7. **Inspelningskvaliteten kan påverkas om du spelar in på medier (CD-R/RW tomma skivor) som inte är registrerade för den inbyggda programvaran. Använd därför de skivmärken som rekommenderas. När du säkerhetskopierar viktiga data, kontrollera alltid kvaliteten efter inspelningenre. (Samsung ansvarar inte för några som helst data som förlorats vid säkerhetskopiering.)**
   - Alla medier som inte står med i listan över medier som stöds, kommer att stödjas genom våra regelbundna uppgraderingar av den inbyggda programvaran.

Terminologibeskrivning

1. **Vad är buffert- underrun?**
   - Varje drivenhet för CD-R eller CD-RW spelar in data som värddatorn önskar spela in tills dataflödet upphör.
     Dock om bufferten tillfälligt töms kan detta eventuellt resultera i fel vid datainspelningen.
2. **Vad är Auto- run?**
   - Om operativsystemet automatiskt exekverar Autorun. inf- filen på CD- skivan när denna förs in i drivenheten.
3. **Vad är Justlink?**
   - Denna funktion kontrollerar bufferten för att se om det finns data under inspelningen. Om bufferten är tom , väntar den vid adressen för att starta om inspelningen efter att bufferten blivit full. Du kan undvika problem med buffert- underrun genom tillämpningen av ovannämnd princip.

Felsökning

Rekommenderade skivtyper

CD-R MCC, RITEK, CMC, SKC, BEALL, PRODISK, MAXELL, ACER, MPO, FUJI, TAIYO YUDEN, TDK, GIGA, PLASMON

CD-RW CD-RW : RICOH , RITEK , MCC , PRODISK , SKC , CMC, ACER
(1X - 4X)
H/S-RW : RICOH , CMC , RITEK , ACER , PRODISK , SKC
(10X
CMC , RITEK
(16X)
U/S RW : MCC , RITEK
(24X, 32X)

Allmän DMA installationsguide Windows 98/Me

Viktigt!
Var god och läs hela den DMA-installationsguiden innan du installerar drivenheten för CD R/RW.
Fakta om DMA-installationen
För säker skrivprestanda vid höga hastigheter , rekommenderar vi att installationen av DMA-översföringsmod för E-IDE/ATAPI-gränssnitt.
DMA Inställning
Innan du installerar drivenheten för CD-R/RW, rekommenderar vi att du aktiverar DMA på ditt datorsystem. Se följande procedur för att ställa in DMA överföringsmod i Windows operativsystem. Vi rekommenderar DMA-mod för snabb skrivning.

+ Klicka på start
+ Klicka på Inställningar
+ Välj Kontrollpanel
+ Välj systemikonen
+ Välj enhetshanterarpanelen i Systemegenskaper
+ Utöka ikonen för CD-ROM
+ Välj din CD-R/RW drivenhet
+ Klicka på egenskapsknappen
+ Klicka på Inställningarfliken
+ Kontrollera att DMA-kryssrutan aktiverar DMA
+ Klicka på OK
+ Starta om datorn

Windows 2000/XP
Select the DMA mode by selecting
[Start > Setting > Control Panel > System > Device Manager > IDEATA/ATAPI Controller > Default/Assistant IDE Channel Advanced Information]

Felsökning

Problem	Betydelse / lösning
Datorn upptäcker inte drivenheten för CD-R/RW. **Datorn blir långsammare efter att drivenheten för CD-R/RW installerats.**	Kontrollera att nät-, ljud- och E-IDE-kablarna är rätt kopplade till datorn.
	Byt E-IDE-kabel och återanslut den till datorn. Helst ansluta ytterligare en E-IDE-kabel till drivenheten för CD-R/RW i mastermod.
	Kontrollera omkopplarens läge i valpolen för master/slave.
MS-DOS känner inte igen drivenheten för CD-R/RW.	Installera om drivenhetens drivrutin eller uppdatera denna med senaste version genom att ladda ned den från Samsungs webbplats. - **Http://samsung-ODD.com** - **Http://samsung.com**
Windows upptäcker inte drivenheten för CD-R/RW.	Detta fall kan inträffa vid problem med Windowsinstallationen; installera Windows på nytt.
Ljud-CD:n producerar inget ljud.	Kontrollera att ljudkabel är rätt ansluten till ljudutgångspolen på drivenheten för CD-R/RW och ljudkortets CD-IN-pol.
	Kontrollera att ljudkortet är funktionsdugligt.
	Justera volymkontrollen.
	Kör CD-spelaren som kom med Windows eller ljudkortet. Du kan lyssna på CD:n genom att ansluta hörlurarna till lämplig anslutning. Om lämplig spelare har installerats, t.ex. Microsoft Windows Media Player, kan volymen justeras med hjälp av hörlurarnas volymkontroll på drivenhetens frontpanel.
	Väljs DIGITAL vid CD AUDIO PLAY i Media Player i Windows ME, visas inte hörluren i Digitalmoden.
Det går inte att avläsa CD-skivan eller avläsningen tar för lång tid.	Kontrollera kvalitén på CD-skivan och rengör den om det behövs.
Skivfacket öppnar inte.	Kontrollera att nätkabeln är rätt ansluten.
	Stäng av strömmen och koppla ifrån datorn. För in en nål eller utvikt gem i nödhålet och tryck stadigt till skivfacket öppnar.
När MPEG-programvaran spelar en video CD blir bilderna oregelbundna och drifthastigheten för låg.	Justera storleken på uppspelningsskärmen.
	Efter att upplösningen på skärmen kontrollerats, bör den justeras vid behov.
Meddelandet "Skivan är inte inlagd" visas även efter skivan lagts in	Datorn kanske inte känner igen skivan om uppspelningen startar alltför snabbt efter skivinlägget. Öppna och stäng skivfacket och försök på nytt.
	Rengör skivan och försök på nytt.
Drivenheten för CD-R/RW upptäcks inte efter anslutning till ljudkortet.	Ljudkortets gränssnittsmod är AT-BUS. Därför måste drivenheten till CD-R/RW kopplas till E-IDE-porten på datorns moderkort, hellre än till ljudkortet, eller installera ett ljudkort kompatibelt med E-IDE.
IN-CD har den formaterade skivutmatnings-funktionen.	Högerklicka muspekaren på FACK-ikonen (menyradens högersida längst ner på monitorn) och välj sedan "Mata ut" för att ta ut CD-skivan
	Välj drivenheten som skivan befinner sig i från Windows Utforskare. Högerklicka med musen och välj "Mata ut" för att ta ut CD-skivan.
När NERO eller Easy CD Creator spelas in, spelas det inte in på en CD-skiva men i form av en bildfil.	Detta tycks ske när du väljer inspelningsfunktionen samtidigt som systemet väljer "Bildinspelare" istället för SW-252. I sådant fall, välj en inspelare från menyposterna längst upp på NERO eller Easy CD Creator och välj sedan SW-252 i fönstret för val av inspelare.
	När inspelningsprogramvara installeras, försök att inte installera programvaran före ROM-drivenheten eftersom detta gör att Bildinspelare väljs.
Inspelaren känner inte igen skivorna.	Använd den fasta programvarans uppgraderingsfunktion som kan hämtas från webbplats för ODD service för att ladda ned den senaste fasta programvaran. Installera sedan om inspelningsprogramvaran som ingår i bunten. - **Http://samsung-ODD.com** - **Http://samsung.com**

Tekniska upplysningar

SAMSUNG strävar kontinuerligt att förbättra sina produkter. Följaktligen är både konstruktionsbeskrivningarna och dessa användarinstruktioner föremål för ändring utan förvarning

Tekniska specifikationer

POST		SW-252B		
		CD-RW		
SKIVA	Skivor som stöds i avläsningmod	CD-DA(Audio), CD-ROM, CD-ROM XA, CD-Plus, CD-Extra, Photo-CD(Single, Multi-session), Video CD ready, Enhanced CD, CD-I/FMV, CD-R, CD-RW, CD-TEXT		
	Skivtyper som kan raderas	CD-RW		
	Skivdiameter	120 mm eller 80 mm		
DRIVENHETENS PRESTANDA	Dataöverföring s-hastighet	Inspelning	CD-R:	7800 KB/sek. (52X) 7200 KB/sek. (48X), 6000 KB/sek. (40X), 4800 KB/sek. (32X), 3600 KB/sek. (24X), 2400 KB/sek. (16X), 1800 KB/sec. (12X), 1200 KB/sek. (8X), 600 KB/sek. (4X),
			CD-RW : Ultra Speed Writing DISC: High Speed Writing DISC: Low Speed Writing DISC:	 3600 KB/sek. (24X) 1500 KB/sek. (10X) 600 KB/sek. (4X)
		Inläsning	CD-ROM: CD-R: CD-RW: PIO mod 4:16,6MB/sek Multiword DMA-mod 2:16,6MB/sek Ultra DMA mod 2:33,3MB/sek	CAV 52X CAV 40X CAV 40X
	Åtkomsttid	110ms		
	Databuffert	8MB/2MB		
	Laser	Halvledarlaser		
	Glidmekanism	Stegmotor		
	Axelmotor	Borstlös motor		
	Lastmekanism	Fack, likströmsmotor (Mjuk utmatning).		
FELKVOT		Mode 1: 1 block/10^{-12} , Mode 2: 1 block/10^{-9}		
FRONTPANEL	Utmatningsknapp	Automatisk ut- och inmatning		
	Indikator	Reproducir/Leer (VERDE), Operación LED		
	Hörlurar uteffekt	Stereo minijack (Ø 3,6 mm) 0,65 ± 20% (vrms) 33 ohm		
	Volymkontroll	Skaltavlamodell		
BAKPANEL	Effektbehov	+5 VDC: 1,5 A (RMS),+12 VDC: 1,5 A (RMS)		
	Gränssnittsans lutning	ATAPI BUS (E-IDE)		
	Ljuduteffekt	Linje ut 0,75V ± 20% (vrms) : 47Kohm		
	Omkopplingblock	Molex 70203 eller andra kompatibla modeller.		
DRIFTMILJÖN	Drift	Temperatur: 5~45°C Fuktighet: 10~80%		
	Förvaring	Temperatur: -25~60°C Fuktighet: 10~90%		
ALLMÄNT	Dimensioner	148,2 (B) x 42 (H) x 184 (D) mm (inkl. snedslipning)		
	Nettovikt	780 g		
TILLFÖRLITLIGHET	MTBF	125.000 POH(20% arbetscykel)		

"Design och tekniska detaljer kan komma att ändras utan förvarning."